

Application No.

TANAKA ET AL

Applicant(s)

09/646,343 Examiner

Karla Moore

1763

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled
Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

Claim					Date							Claim Date						\neg			,									
1	т—							1 1-				Date							Claim			Date								
Final	Original	12/29/03									Final	Original									Final	Original		į						
	1	=	П	1	T	1-	T	T	†	✝	1 -	51	$^{+}$	1-	H	_	$^{+}$	+	1	\dashv	-	101	+	- 	+	+		+	+	┼~
	2	=	1		Т		1	1	1	T	1 -	52	1	T		\dashv	+	╁	\vdash	\neg		102	\vdash	H	+	+	+	+	╁	+
	3	<u> </u> =			Γ		T		1		1 i'''	53				1	_	\top	ĦÍ	_		103	╆	\vdash		+	+	+	╁	H
	4	=			T	Т	Т	Т	7		1 🗀	54	T	Т	\top	7	+	1		\dashv		104	\vdash	\vdash	+	+	+-	+	+	╆
<u></u>	5	=					I			Ι.		55	T	1	П	T	\top	Т				105			+	+	+-	✝	+	┰
	6	=							Т	Г] [56	Т			T	T	Т		_		106	Н	_	$^{+}$	+	- -	+	\vdash	+
\perp	7	=	_		<u> </u>				L			57		Ī		_		7	П	\neg		107	П		\top	+	+	+	+-	\vdash
<u></u>	8	=	<u> </u>		<u> </u>	L	\perp					58				Т	7	T	П	\exists		108			_	†	†	+-	\vdash	
	9	=	L.,			1	\perp	┺	Ц.	_	ļ <u>L</u> _	59	L		\Box	Т	Т	Т	T			109	П	\neg	+	\top	+	1	\vdash	
	10	=	Ш		_		Ь.	L	1			60	Γ	L.		\neg		1	П	7		110	T	_	†	_	$^{+}$	T	†	
	11	=		_	L	L	1			L.		61					Ţ	П				111			+	Ť	+-	$^{+}$	\vdash	\vdash
\vdash	12	=	<u> </u>	_	_	1_	\perp	1	1			62			J	I	I	\Box	П			112	П			+-	┰	†	1	1
├	13	=	Ш		\perp		1_	1	L			63			Ĩ	I	Ι		\Box	7	\Box	113	М		_	\top	+	┪	t	t
\vdash	14	=	\vdash	_	1	L	1	1	L	டி		64				I	I	Ĺ				114	П		T	1	$^{+}$	\top	_	
l—i	15	=			L.	╙	┸	<u> </u>				65					T					115			_	\top	$^{+}$	-	\vdash	Г
$\vdash \dashv$	16	=	Ш		_		上		<u>Ĺ</u>		I	66	L				Т	Г	П	7		116			T	\top	1		Т	_
<u> </u>	17	=		_	_	_		_	_	L.	L.,	67	L						П			117	П	\neg		7-	T	T		
\vdash	18	=	_				4_		L		<u> </u>	68	_			Т	I					118	П	_	T	1	T			Н
<u> </u>	19	=				Ļ.	┖	╙	_			69				Ţ			П	7		119		\neg	1	\top	Ť	†	Т	
\longrightarrow	20	=		_	_	<u> </u>	1	<u> </u>	_	Ш		70	L				Ţ					120			+	T	T	f	П	
<u> </u>	21				_		\perp	_		Ш		71	L.]	ΙТ			121			Τ		1		П	
\vdash	22	_	_4		L	<u> </u>	╙	L	_	Ш		72		\Box					LΙ	i		122		\neg	T	T	T	1		
\vdash	23	-		_	Ш	_	_	닏	ᆫ	Ш		73										123			1	T	Т	Т		_
\vdash	24	-4	-	_	$\overline{}$	_	μ,	_	╙	Ш	<u> </u>	74	<u> </u>	Ш	_ _		Ь.			J		124			Т	Т	T	ı	П	
	25	1	-	_		Ļ	-		<u> </u>	Ш		75		<u>_</u> _	\perp	\perp	┸		\perp			125			Т	Т		Г	П	
	26	_		_		▙	4_		_	Ш	<u> </u>	76			\perp							126			Ţ		Т			П
<u> </u>	27 28	_	\dashv	\dashv		_	_	<u> </u>		L.J		77	L.,			\perp	\perp				-	127			T	T	Т		П	\neg
-	29	-	-		-	_	⊢	H	<u> </u>	H		78	L			1	┸	L				128			Т	Т		П	П	
-	30		-	-4	_	-	-		_	-		79		\perp		_	1					129			T	Γ				\neg
	31	-	-	-	_	-	├	Н	<u> </u>	Н		80			_	1	\perp	Ш		_		130				Ţ	Ľ			
	32	+	\dashv		\dashv		⊢	Н	_	Н	-	81	Ш	_		_	↓_	Ш		_		131		_1_			L			
-	33	+	-+	\dashv	\dashv		 	H		Н	-	82	Щ		\perp		1	Щ	4	_		132	_	Ш]
	34	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	٠.	ļ—	H	_	\dashv	-	83	\sqcup	4	-	╀	┺	Ш	_			133		\perp						
	35	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		 	\vdash	_	니	\vdash	84 85	\vdash	4	+	+	╀	Н	4	4	\vdash	134				1	Ļ	Ш		
	36	+	\dashv	\dashv	\dashv		\vdash	H		\dashv	<u> </u>		\sqcup	-+	\perp		\vdash	\vdash	+	_	$\vdash \downarrow$	135	_	_	1_	_	↓_	Ш		_]
	37	-+	+	\dashv		_		\vdash	_	-1	<u> </u>	86	\sqcup	+	4	\perp	1-	Ш				136	_	4	1	1	L	Ш	\Box	_]
	38	+	+		\dashv	_	\vdash	Н				87	\vdash		_	+-	+	\sqcup		4	-	137	4	_ _	4_	_	L	\Box		
	39	+	+	+	-		+-	\dashv	4		-	88	$\vdash \downarrow$	+	- -	1	\vdash	\Box	4			138			_		<u> </u>	LI		
	40	-+	+	-+	\dashv	-	Н			\dashv		89 90	4	-	+	+-	\vdash	\sqcup	+	4		139	1		1_	1_	_			_]
	41	+	+	+	\dashv	\dashv	Н			\dashv			\dashv	-+	+	+-	ļ.,	\sqcup	\perp	4		140			<u> </u>		_			
	42	+	+	+	\rightarrow	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv		-	91 92		+	+-	\perp	\vdash	4	_	4	<u> </u>	141	4	\perp	\perp		_	LI	[_]
	43	+	+	+	\dashv	-	-	\dashv	\dashv		\vdash	93	-+	4	- -	1	\vdash	-	-	4		142	\perp		1	_	_	Ш	_	_
	44	+	+	+	\dashv	\dashv	\vdash	+	-4	\dashv		93	-+	+	- -	+	\vdash	\dashv	+	4		143	\perp		1	_	L	Ш		_
	45	+	+	+	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	-1	-	95	-4	+	+	+	\vdash	4		4		144	4	- -	\perp	₽	L	Ш	_	_
	46	+	+	+	+	\dashv		\dashv	-		\vdash	96	-+	+	+	╄	-	\dashv	+	4	\vdash	145	\perp	-	4	-	Ш		_	_
	47		+	+	+	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	97	-+	+	+	+	\vdash	\dashv	-	-1		146	4	- -	╄	\vdash	Щ	Ш	_	_
	48	+		╁	-+		\dashv	-	\dashv		\vdash	98	\dashv		+	+-	\vdash	-	+	4		147	4	\perp	-	Ш	Щ		4	4
	49	+	+	+	+	\dashv	\dashv	+	-	\dashv	H	99		+	+-	╀	Н	4	+	- i	-	148	-	_	\vdash	Ш	\Box	-	4	_
	50		+	+	1	\dashv	-+	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	100	-+	+	+-	+	\vdash	4	+	4		149	+	 	1	Н	Щ	_	_ļ.	_[
	1	-				_	_1	<u> </u>	_		لـــــا	100			\perp	Ц.			_	ַ ו	Ι.	150		i	1	ı	ŀ	J	- 1	- 1